

Ф.И.О.: ПРИМЕР РЕЗУЛЬТАТА

Дата рождения: 14.12.1984 (39 л.) Пол: Ж

Регистрация биоматериала: 20.11.2024

Биоматериал: Мазок из влагалища;

Заявка №: 3303395330

Заказчик:

Фаза: (НЕ УКАЗАНА) (при 28-дн цикле)


Бактериологический анализ

Показатель	Результат
Посев отделяемого (в т.ч. анаэробы) с идентификацией микроорганизмов и определением чувствительности к основному спектру антибиотиков и бактериофагам	ЕСТЬ РОСТ
Анаэробы	не обнаружено

№	Выделенные микроорганизмы	КОЕ/мл
1	Streptococcus agalactiae	10 ⁶

Антибиотикограмма*	[1]
Ампициллин	S
Бензилпенициллин	S
Клиндамицин	R
Норфлоксацин	S
Цефотаксим	S
Эритромицин	R

* S - чувствителен, I - умеренно-устойчив, R - устойчив

Микрофлора	Бактериофаг/степень чувствительности**		
	Бактериофаг стрептококковый	Пиобактериофаг комплексный	Секстафаг Пиобактериофаг поливалентный
[1]	R	R	R

** S - чувствителен, I - умеренно-устойчив, R - устойчив

Комментарии к пробе: Обнаружены грибы рода Candida.

Для определения вида, диагностического титра и чувствительности к антимикотическим препаратам рекомендуется назначение исследования:

12.106 Посев на грибы рода кандиды (Candida) с идентификацией микроорганизмов методом времяпролетной МАСС-спектрометрии (MALDI-TOF) и определением чувствительности к антимикотическим препаратам.

Нормофлора: Отсутствует рост микроаэрофильной лактофлоры, обеспечивающей колонизационную резистентность влагалища при обнаружении факультативной флоры в низких диагностических титрах.

Определение чувствительности к противомикробным препаратам проведено по Клиническим рекомендациям "Определение чувствительности микроорганизмов к антимикробным препаратам" по EUCAST.

Микроорганизм - Streptococcus agalactiae:

При обнаружении резистентность к эритромицину имеет место перекрестная резистентность между эритромицином и другими

14- и 15-членными макролидами, т. е. распространяется на азитромицин, кларитромицин и рокситромицин.
Если стрептококк чувствителен к бензилпенициллину, то можно считать его чувствительным к аминопенициллинам, цефалоспорином и карбапенемам, за исключением чувствительности к феноксиметилпенициллину и изоксазилпенициллинам у стрептококков группы В.

Стрептококки бета-гемолитические групп А, В, С и G не продуцируют бета-лактамазы. Назначение ингибиторозащищенных бета-лактамов не имеет клинических преимуществ.

Обнаружена индуцибельная MLSB-резистентность. Клиндамицин может быть использован коротким курсом при нетяжелых инфекциях кожи и мягких тканей, так как развитие резистентности во время таких курсов маловероятно. Монотерапия клиндамицином противопоказана из-за возможности развития полной резистентности в процессе терапии.

Изоляты, чувствительные к норфлоксацину, также оцениваются как чувствительные к моксифлоксацину и "чувствительные при увеличенной экспозиции" (категория "I") к ципрофлоксацину, левофлоксацину и офлоксацину.

Дата выполнения исследования:

Результаты одобрил:

Пример результата